

CURSO EN LÍNEA

# Laboratorio de Simulación Urbana

*Conozca las aplicaciones de la simulación urbana en la planeación de ciudades, el estudio de los asentamientos humanos y el análisis de políticas públicas territoriales*

**MARZO 18 A ABRIL 1**

DURACIÓN: 20 HRS (HORARIO CD MEX)

VIERNES 4:00PM - 8:00PM

SÁBADOS 10:00AM - 2:00PM

COSTO: \$2,000.00 MX

INFORMES: [javier.sandoval@urbanlab.city](mailto:javier.sandoval@urbanlab.city)

REGISTRO:

**WWW.URBANLAB.CITY**



## INSTRUCTOR:



**Dr. Javier Sandoval**

UrbanLab

Modelador de sistemas urbanos con más de 17 años de experiencia profesional en la viva intersección de la investigación urbana y las políticas públicas. Es promotor de la enseñanza y uso de la Simulación Urbana Basada en Agentes para el avance del conocimiento territorial y urbano.

## Temario general:

- Sistemas complejos
- Modelos urbanos basados en agentes
- Ejemplos de casos reales
- El ambiente de programación Netlogo
- Conceptos básicos de programación
- Exposición de ejemplos con Netlogo
- Análisis y documentación de modelos



Inscríbete ya al próximo Laboratorio de Simulación Urbana y conoce sus aplicaciones en la planeación de ciudades, el estudio de los asentamientos humanos y el análisis de políticas públicas territoriales. Inicia este 18 de marzo, registro en [www.urbanlab.city](http://www.urbanlab.city)



Dr. Javier Sandoval

[javier.sandoval@urbanlab.city](mailto:javier.sandoval@urbanlab.city)

[www.urbanlab.city](http://www.urbanlab.city)